

# DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD

**Processadora de Chapas Flexográficas, Livre de Solventes (Térmica), Formato Grande**



[Ver imágenes en alta resolución](#)

DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD



[Ver imágenes en alta resolución](#)

**Dimensiones**



Video



Baje la última versión

[DuPont Packaging Graphics](#) es uno de los líderes mundiales en el desarrollo y suministro de sistemas para la impresión Flexográfica. Nuestro equipo de investigación y desarrollo sigue desarrollando soluciones innovadoras para apoyar a nuestros clientes en la expansión de su negocio en el creciente mercado de envases flexibles. El portafolio de productos de DuPont incluye la marca de planchas de ftopolímeros DuPont™ Cyrel® con su oferta [digital](#) y analógica, Cyrel® ITR (Round), [Sistemas de Montaje Cyrel®](#) y el revolucionario [sistema térmico de procesamiento Cyrel® FAST](#).

Sistemas DuPont™ Cyrel®: Mayor calidad en Alta Velocidad

**DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD está diseñado teniendo en cuenta las necesidades del cliente; es fácil de instalar y asistir técnicamente, mantener y operar. Es robusto, económico y confiable.**

## DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD

### Beneficios

- Tamaño máximo de la plancha: 1,320 x 2,032 mm (24" x 30")
- Alta confiabilidad del sistema
- Repetibilidad excepcional de plancha a plancha
- Tiempo de Acceso extremadamente rápido
- Alto rendimiento - tres planchas de tamaño estándar por hora
- Diseñado para reducir el consumo de energía

### Características del Producto

DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD es un sistema de procesamiento de planchas que emplea una tecnología seca, térmica para procesar planchas de ftopolímero con una alta calidad, eliminando el uso de solventes y soluciones acuosas del cuarto de planchas.

Cyrel® FAST 3000 TD permite la producción de planchas finalizadas que sean de un formato de hasta 1,320 x 2,032 mm (52" x 80"). Con el proceso térmico del sistema Cyrel® FAST, las planchas están procesadas en menos de una hora, siendo un tiempo ideal para el mercado.

Cyrel® FAST 3000 TD ofrece una calidad y uniformidad sobresaliente en la plancha. Garantiza una óptima estabilidad dimensional y limpieza. El sistema Cyrel® FAST es amigable con el medio ambiente ya que no requiere del uso de solventes, almacén o reciclaje y no requiere del uso de equipos de secado. Además, el nuevo diseño ahorra espacio y no requiere de construcciones costosas en la sala de plancha.

Mediante la combinación de la eficiencia y la velocidad de filmación de planchas digitales con la productividad y los beneficios ambientales de procesamiento térmico, el sistema Cyrel® FAST permite hacer planchas justo a tiempo para satisfacer las necesidades de última hora, incluso de su cliente más exigente.

Las planchas térmicas DuPont están diseñadas para atender la necesidad de planchas de alta calidad con un tono fino, un excelente desempeño en líneas y sólidos.

# DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD

## Processadora de Chapas Flexográficas, Livre de Solventes (Térmica), Formato Grande

Datos Técnicos		
General	Detalles	Otras Notas
<b>Nombre del Equipo</b>	DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD	Procesadora Térmica (Sistema de Refrigeración incluido)
<b>Número de Artículo en SAP</b>	NA	
<b>Ancho Nominal Máximo de la Plancha</b>	610 a 1,320 mm (24 a 52")	
<b>Largo Nominal Máximo de la Plancha</b>	762 a 2,032 mm (30 a 80")	
<b>Espesor de la Plancha</b>	1.14 mm a 2.84 mm	0.0448" a 0.112"
<b>Alimentación Eléctrica (Configurable in situ)</b>	208 / 240 Volt – 50 / 60 hz	3PH / PE
<b>Potencia (Nominal)</b>	25 kVA	
<b>Corriente (Carga Nominal)</b>	60 Amp @ 240 Volt	
<b>Conexión de los Cables</b>	240 Volt	4 AWG
<b>Descarga a Tierra</b>	≤ 0.1 Ω	Es necesaria la instalación de una barra coperwell que asegure tierra física para el equipo. Adicional la tomacorriente debe tener habilitado la conexión de polo a tierra del cableado del circuito para suministro de corriente eléctrica.
<b>Noise Level</b>	<70 dB	
<b>Extracción (Finalización)</b>	Ø 152 mm (6.0")	510 m³ / h-300 ft³ / min (min)
<b>Condiciones Ambientales</b>	Margen de temperatura: 18°C a 29°C (65°F a 85°F)	Humedad relativa de 20% a 85% sin condensación
<b>Suprimiento de Ar Comprimido</b>	6.2 bar	90 psi
<b>Dimensiones</b>	<b>Sin Guacal</b> L 2,682 mm (105.6") A 2,438 mm (96") A 2,337 mm (92")	<b>Con Guacal</b> 3,050 mm (120") 2,750 mm (108") 2,300 mm (90")
<b>Peso Neto</b>	4,105 kg (9,050 lbs)	4,990 kg (11,000 lbs)
<b>Color</b>	DuPont Gris & DuPont Rojo	

Para más información sobre DuPont™ Cyrel® y otros productos de DuPont Packaging Graphics contacte su representante de ventas.

[www.cyrel-la.dupont.com](http://www.cyrel-la.dupont.com)

#### TeleSolutions:

Argentina: 0800 3338766

Brasil: 0800 17 17 15

Chile: (+562) 362-2423

Colombia: (+571) 653-8208

México: D.F. e Zona Metropolitana (52-55) 5722 1150

Interior de la República 01 800 849 7514

Copyright© 2014 – DuPont. Todos los derechos reservados. DuPont, el logo Oval DuPont™, The miracles of science™ y Cyrel® son marcas o marcas registradas de E. I. du Pont de Nemours and Company o sus filiales. Toda la información técnica expuesta en este documento se ofrece de forma gratuita y está basada en datos técnicos que, a juicio de DuPont, son totalmente fiables. Se supone que será utilizada por personas con la competencia necesaria, a su propio riesgo y criterio. La información de precauciones durante la manipulación ofrecida aquí presupone que las personas que hagan uso de ella se asegurarán por sí solas de que las condiciones de uso concretas no presentan ningún riesgo para la salud o la seguridad. Dado que las condiciones de uso del producto están fuera de nuestro control, no podemos ofrecer una garantía expresa o implícita a este respecto y, por lo tanto, no podremos aceptar ninguna responsabilidad relacionada con el uso dado a esta información. Este documento no contiene ninguna afirmación que pueda considerarse como una licencia de uso de una patente ni como recomendación de vulnerar los derechos de una patente. EDS-LA0033-ES-1 (04/14)